



Isolamento termico: il cappotto interno in Polistirene Espanso

Sinterizzato

Per ottimizzare al meglio l'isolamento di una casa, da un po' di tempo a questa parte si sta utilizzando sempre più il cosiddetto cappotto interno, uno strumento che permette di coibentare un'abitazione, rendendola più isolata da un punto di vista acustico e di temperatura.



Si abbattano i tempi di riscaldamento e raffreddamento della casa. Grazie allo strato isolante che viene installato sulle pareti



Oggi, in edilizia, l'EPS rappresenta uno dei materiali isolanti più importanti per la coibentazione delle strutture residenziali e non solo.

I pregi di questo materiale si possono riassumere in:

- resistenza molto elevata alla diffusione del vapore acqueo;
- durata molto elevata, i pannelli resistono intatti oltre 30 anni;
- è un materiale autoestinguente;
- non presenta particolari difficoltà di montaggio;
- non è pericoloso per la salute in caso di rottura;
- il sistema d'isolamento termico in EPS (o polistirolo) si riducono da subito i consumi di energia fino al 50%;
- Il polistirene è un prodotto amico della natura perché composto dal 98% di aria.

I numerosi vantaggi del cappotto in EPS



Detrazioni fiscali



Ambiente



Salute e sicurezza



Economia Circolare

